

<u>Asse</u>	<u>Strategia</u>	<u>Indicatore</u>	<u>Descrizione</u>	<u>Fonte</u>
<b>Digitalizzazione innovazione e competitività del sistema produttivo</b> 	<b>1.1 costruire capacità 4.0</b>	Accesso ai servizi di connettività	% famiglie che hanno accesso alla banda larga e ultra larga	OiCT Piemonte
		Penetrazione della banda ultra larga	N° abbonamenti in banda ultra larga in % sulla popolazione residente	Istat
	<b>1.2 innovare nella produzione montana e agricola</b>	Diffusione delle imprese ICT nei territori rurali	N° imprese ICT nei territori degurba=3 sul totale delle imprese attive	OiCT Piemonte
	<b>1.3 Stimolare innovazione nel sistema delle PMI e micro</b>	Specializzazione produttiva nei settori ad alta intensità di conoscenza	% imprese con attività principale nei settori manifatturieri ad alta tecnologia e nei servizi ad alta intensità di conoscenza sul totale delle imprese (esclusa PA)	Istat – BES
		Propensione all'acquisizione di licenze e brevetti (imprese con 3 e più dipendenti)	% imprese attive che hanno acquisito licenze e brevetti sul totale delle imprese attive impegnate in progetti di innovazione	Istat – BES
		Innovazione del sistema produttivo (imprese attive con 3 e più addetti)	% imprese attive impegnate in progetti di innovazione e di imprese attive con utilizzo di piattaforme digitali sul totale delle imprese attive	Istat – BES
		Start-up innovative	N° imprese registrate alla sezione delle start-up innovative	Infocamere
	<b>1.4 Rendere semplice e accessibile la pubblica amministrazione grazie al digitale</b>	Offerta di servizi online accessibili tramite SPID	% di PA che offrono servizi online accessibili tramite Identità digitale (SPID)	OiCT Piemonte
		Offerta di servizi online attraverso app per dispositivi mobile	Quota PA che fornisce servizi online attraverso app per dispositivi mobile - quali tablet o smartphone - rese disponibili gratuitamente	OiCT Piemonte
		Offerta di servizi online interamente digitalizzati	% servizi con livello di disponibilità online 4: l'utente può concludere online l'intero iter relativo al servizio ed effettuare l'eventuale pagamento online sul sito dell'Ente o su altro sito dedicato (non considerato il pagamento online tramite l'Internet banking dell'utente)	OiCT Piemonte
<b>1.5 Integreare l'infrastruttura e l'offerta turistica</b>	Tasso di turisticità	Giornate di presenza (italiani e stranieri) nel complesso degli esercizi ricettivi per abitante	Istat	
<b>1.6. Riconoscere e sviluppare nuove potenziali filiere di produzione</b>	Sostenibilità della Filiera Legno	N° aziende certificate FSC	FSC	
	Imprese con registrazione di qualità "Prodotti di montagna"	N° imprese registrate ai sensi del Decreto Ministeriale n. 57167 del 26/07/2017 - Elenco dei prodotti con indicazione facoltativa di qualità "Prodotto di montagna"	Ministero Politiche Agricole	
<b>1.7 Promuovere la sharing economy come fattore di sviluppo locale</b>	Imprese che offrono servizi a supporto delle funzioni di ufficio e altri servizi in condivisione (co-working, toolbox...)	N° imprese registrate attive con i codici ateco che comprendono servizi co-working e toolbox (82.11.01 Servizi integrati di supporto per le funzioni d'ufficio, 82.11.02 Gestione di uffici temporanei, uffici residence)	Camera Commercio Torino	

## Rivoluzione verde e transizione ecologica



### 2.1 Costruire e infrastrutturare la metropoli verde

Green view Index

Indice che misura la copertura di verde nelle grandi città, analizzando la quantità di verde percepita visivamente a livello stradale

Senseable Treepeida Green Index

Disponibilità di verde urbano

Mq di verde per abitante

Istat – BES

### 2.2. Promuovere il riuso intelligente delle aree dismesse e del patrimonio esistente

Consumo di suolo

% suolo consumato

ISPRA

### 2.3 Valorizzare le opportunità delle energie rinnovabili per i territori della metropoli

Energia prodotta da fonti rinnovabili

% energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili sul totale

Istat – BES

### 2.4 Diventare metropoli del Green Building

Concentrazione media annua di PM10

Microgrammi per m3

Istat – BES

### 2.5 Diventare metropoli circolare

Circular City Index

Indice che misura il livello di circolarità urbana di partenza dei comuni su 4 sottodimensioni: Digitalizzazione, Mobilità, Ambiente, Energia, Gestione rifiuti

Enel X – Università di Siena

Raccolta differenziata dei rifiuti urbani

% rifiuti oggetto di raccolta differenziata

Istat – BES

## Infrastrutture per la mobilità



### 3.1 Progettare la mobilità metropolitana come servizio multimodale agli utenti e ai territori

Tasso di motorizzazione

N° autovetture per 1000 abitanti

ACI

Disponibilità di veicoli dei servizi di *car sharing*

N° veicoli per 100.000 abitanti

Istat

Disponibilità di biciclette dei servizi di *bike sharing*

N° biciclette per 10.000 abitanti

Istat

Disponibilità di parcheggi di scambio

Stalli per 1.000 autovetture circolanti

Istat

### 3.2. Potenziare, qualificare e integrare l'infrastruttura metropolitana primaria di mobilità pubblica

Disponibilità di autobus e filobus per il trasporto pubblico locale

N° veicoli per 100.000 abitanti

Istat

Posti-km offerti dal TPL

Posti-km offerti dal trasporto pubblico locale nell'arco dell'anno (valori per abitante)

Istat – BES

Passeggeri trasportati dal TPL

N° passeggeri trasportati dal trasporto pubblico locale nei comuni capoluogo di provincia (numero per abitante)

Istat

## Infrastrutture per la mobilità



### 3.3 Ridisegnare la metropoli come rete policentrica di città e quartieri 15'

#### 15 Minute City Index

Indice che misura, per ogni micro distretto cittadino, il grado di prossimità dei servizi per i residenti, misurato su 13 dimensioni: Ambiente, Sicurezza, Salute, Mobilità Veloce, Mobilità Lenta, Istruzione, Economia, Intrattenimento, Cultura e Culti, Sport, Abitazioni, Alimentari, Uffici Pubblici

Enel X

Diffusione dei servizi postali

% comuni in cui è presente almeno un ufficio postale

Istat

Diffusione dei servizi Bancari

% comuni in cui è presente almeno uno sportello bancario

Istat

Piste ciclabili

Km di infrastrutture ciclabili nel territorio metropolitano

PUMS Città Metropolitana Torino

Aree pedonali

Superficie delle aree pedonali nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana (valori assoluti in migliaia di m<sup>2</sup>)  
Passeggeri sbarcati e imbarcati per via aerea per 100 abitanti

Istat

Indice del traffico aereo (passeggeri)

Istat

Indice del traffico aereo (aeromobili)

Movimenti totali degli aeromobili in arrivo/partenza

Assaeroporti

### 3.4 Collegare la metropoli ai nodi globali vicini

## Istruzione formazione ricerca e cultura



### 4.1 Diventare la metropoli laboratorio della nuova scuola

Scuole connesse alla rete ADSL

N° edifici scolastici raggiunti da rete di accesso ad Internet in tecnologia ADSL

Osservatorio ICT PIEMONTE

Scuole connesse alla rete FTTC+ o FTTH

N° edifici scolastici raggiunti da rete di accesso ad Internet in tecnologia FTTC+ o FTTH

Osservatorio ICT PIEMONTE

Competenza alfabetica non adeguata

% studenti delle classi II della scuola secondaria di secondo grado che non raggiungono un livello sufficiente (Livello I + Livello II di 5 livelli) di competenza alfabetica

Istat – BES

Competenza numerica non adeguata

% studenti delle classi II della scuola secondaria di secondo grado che non raggiungono un livello sufficiente (Livello I + Livello II di 5 livelli) di competenza numerica

Istat - BES

Partecipazione al sistema scolastico dei bambini di 4-5 anni

% bambini di 4-5 anni che frequentano la scuola dell'infanzia o il primo anno di scuola primaria sul totale dei bambini di 4-5 anni

Istat – BES

Presa in carico di tutti gli utenti dei servizi per l'infanzia

% bambini 0-2 anni che fruiscono di asili nido, di micronidi o di servizi integrativi e innovativi per l'infanzia (comunali o finanziati dai comuni) sul totale dei bambini di 0-2 anni

Istat – BES

### 4.2 Creare un ecosistema metropolitano integrato della formazione professionale e vocazionale

Persone con almeno il diploma (25-64 anni)

% persone tra i 25 e i 64 anni in possesso almeno del diploma

Istat – BES

Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)

% persone tra i 25 e i 39 anni in possesso della laurea e di altri titoli terziari

Istat – BES

Partecipazione alla formazione continua

% persone di 25-64 anni che hanno partecipato ad attività di istruzione e formazione

Istat – BES

Giovani che non lavorano e non studiano (NEET)

% persone di 15-29 anni né occupate né inserite in un percorso di istruzione o formazione sul totale delle persone di 15-29 anni

Istat – BES

## Equità sociale, di genere e territoriale



### 5.1 Rafforzare la capacità di attrarre trattenere valorizzare e diversificare i talenti

Global Talent Competitiveness Index

Rapporto annuale di benchmarking che misura, considerando 70 indicatori, la capacità dei paesi e delle città di competere per i talenti. Il rapporto 2020 copre 155 città e 132 paesi

Global Talent Competitiveness Index

Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni)

Tasso di migratorietà degli italiani (25-39 anni) con titolo di studio terziario, calcolato come rapporto tra il saldo migratorio (differenza tra iscritti e cancellati per trasferimento di residenza) e i residenti con titolo di studio terziario (laurea, Afam, dottorato) – su 1000 laureati residenti

Istat – BES

Imprese femminili

Imprese femminili attive

Camera Commercio Torino

Imprese giovanili

Imprese giovanili attive

Camera Commercio Torino

Imprese straniere

Imprese straniere attive

Camera Commercio Torino

Permessi di soggiorno

% permessi di soggiorno nell'anno sul totale degli stranieri residenti

Istat – BES

Saldo migratorio

Differenza tra immigrati ed emigrati in base alle registrazioni anagrafiche da/verso altre province

Istat

### 5.2 Riabitare Torino metropoli

Diffusione dei servizi per l'infanzia

% Comuni che hanno attivato servizi per l'infanzia (asilo nido, micronidi o servizi integrativi e innovativi) sul totale dei Comuni

Istat – BES

Indice di fabbisogno abitativo

Incidenza del fabbisogno abitativo ponderato sulle famiglie (valore max del territorio)

Città Metropolitana Torino

### 5.3 Costruire un nuovo welfare urbano per una metropoli inclusiva e solidale

Tasso di disoccupazione (15-74 anni)

% delle persone in cerca di occupazione sul totale delle corrispondenti forze di lavoro (occupati e persone in cerca di occupazione in età 15-74 anni)

Istat – BES

Tasso di mancata partecipazione al lavoro (15-74 anni)

% disoccupati della fascia d'età + forze di lavoro potenziali della fascia d'età che non cercano lavoro nelle 4 settimane ma sono disponibili a lavorare sul totale delle forze di lavoro della fascia d'età + forze di lavoro potenziali della fascia d'età che non cercano lavoro nelle 4 settimane ma sono disponibili a lavorare

Istat – BES

Tasso di occupazione (20-64 anni)

% occupati 20 – 64 anni sulla popolazione di 20 – 64 anni

Istat – BES

Differenza di genere nel tasso di occupazione

Differenza, in punti percentuali, tra il tasso di occupazione femminile e quello maschile della popolazione 20-64 anni

Istat – BES

Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M)

Differenza tra la retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti femmine e quella dei lavoratori dipendenti maschi (in euro)

Istat – BES

Social innovation – forme organizzative ad impatto sociale

N° imprese e organizzazioni ad impatto sociale (imprese e cooperative sociali, associazioni di promozione sociale, organizzazioni di volontariato,...)

Camera Commercio Torino

Reddito disponibile delle famiglie pro capite

Rapporto tra il reddito complessivo lordo delle famiglie anagrafiche e il numero totale di componenti delle famiglie anagrafiche (euro)

Istat – BES

## Equità sociale, di genere e territoriale



### 5.3 Costruire un nuovo welfare urbano per una metropoli inclusiva e solidale

Diffusione dei servizi di assistenza domiciliare socio-assistenziale rivolti a famiglia e minori

% comuni che offrono il servizio

Istat

Diffusione dei servizi di assistenza domiciliare socio-assistenziale rivolti a disabili

% comuni che offrono il servizio

Istat

Diffusione dei servizi di assistenza domiciliare socio-assistenziale rivolti ad anziani (65 anni e più)

% comuni che offrono il servizio

Istat

Diffusione dei servizi di assistenza domiciliare socio-assistenziale rivolti ad adulti in condizione di povertà, disagio e senza dimora

% comuni che offrono il servizio

Istat

### 5.4 Attivare i giovani come risorsa per il futuro della Torino metropolitana

Tasso di disoccupazione giovanile (15 – 29 anni)

% persone in età 15 – 29 in cerca di occupazione sul totale delle forze lavoro di 15 – 29 anni

Istat – BES

Tasso di mancata partecipazione al lavoro giovanile (15 – 24 anni)

% disoccupati della fascia d'età + forze di lavoro potenziali della fascia d'età che non cercano lavoro nelle 4 settimane ma sono disponibili a lavorare sul totale delle forze di lavoro della fascia d'età + forze di lavoro potenziali della fascia d'età che non cercano lavoro nelle 4 settimane ma sono disponibili a lavorare

Istat – BES

Tasso di occupazione giovanile (15 – 29 anni)

% occupati in età 15 – 29 anni sulla popolazione di 15 – 29 anni

Istat – BES

Amministratori comunali con meno di 40 anni

% giovani di età inferiore ai 40 anni sul totale degli amministratori comunali di origine elettiva

Istat – BES

## Salute



### 6.1 Costruire un sistema di centri sanitari decentrati tecnologicamente avanzati e connessi alla Città

Giornate di degenza di persone ospedalizzate residenti nella regione

N° ricoveri superiori ai 3 giorni

Istat

Anziani trattati in assistenza domiciliare socio-assistenziale

Anziani trattati in assistenza domiciliare socio-assistenziale sul totale della popolazione anziana (65 anni e oltre) (%)

Istat

Emigrazione ospedaliera in altra regione

Emigrazione ospedaliera in altra regione per ricoveri ordinari acuti sul totale delle persone ospedalizzate residenti nella regione (%)

Istat – BES

### 6.2 Fare della qualità ambientale dello spazio metropolitano un fattore abilitante per una vita attiva, sana e lunga

Speranza di vita alla nascita

N° medio di anni

Istat – BES

Concentrazione media annua di PM2.5

Microgrammi per m3

ARPA